Rimane accesa la spia ABS

Astra-J

Opel Vauxhall >> Astra-J

Modello

Opel Astra J (2010>)

Difetto Riscontrato

Rimane accesa la spia ABS.

Causa del Difetto

Rottura della rondella che si interpone tra il giunto omocinetico ed il cuscinetto, questa, spezzandosi in più parti viene attratta dall'anello magnetico del cuscinetto provocando un segnale anomalo.

Diagnosi

In diagnosi su ABS/ESPControllo elettronico della stabilità. L'ESP stabilizza a... è possibile constatare la presenza del codice errore C0040 "circuito sensore velocità ruota anteriore destra, segnale non plausibile".

Codici Errore Rilevati

C0040

Soluzione

Provare ad invertire i sensori anteriori per vedere se il difetto segue la posizione del sensore difettoso: se il difetto risulta sempre sulla ruota anteriore destra, controllare il cablaggio con il rispettivo schema elettrico. Se il difetto risulta sulla ruota anteriore sinistra, controllare il segnale con l'oscilloscopio e si noterà un segnale intermittente sul sensore difettoso, quindi, è necessario sostituirlo.

Note

Difetto segnalato da un'officina

Partner:

Carpedia